

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **FIRA-MLADINESCU OVIDIU**

Adresă	- serviciu Str. Gh. Adam nr. 13 Timișoara, cod 300310	- personală Intr. Peru nr. 12, bl. 24, sc.A, ap.4 Timișoara, cod 300451
Mobil	+40-(0)732-680141	+40-(0)745-608856
E-mail	mladinescu@umft.ro ;	fira.mladinescu@gmail.com

Experiența profesională

2013 – în prezent

Conferențiar universitar, Disciplina Pneumologie, Departamentul XIII, Facultatea de Medicină

Director Departament XIII – Boli Infecțioase din aprilie 2020

membru Consiliul Facultății de Medicină din aprilie 2020

Șef disciplină din noiembrie 2018

Coordonator medici rezidenți în specialitatea Pneumologie din septembrie 2018

Director Departament de Studii Masterale ianuarie 2012 – martie 2020

Activitate didactică la programele de licență și masterat, de îndrumare a pregătirii postuniversitare în specialitate, de cercetare medicală și management educațional

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara

P-ța E. Murgu nr. 2, 300041 Timișoara

2008 – în prezent

Medic cu integrare clinică în Clinica Universitară de Pneumologie Timișoara

Medic Șef Secție clinică universitară Pneumologie II din octombrie 2018

Medic primar Secția clinică universitară Pneumologie II din mai 2017

Medic specialist Secția clinică universitară Pneumologie II iulie 2015 – aprilie 2017

membru în Consiliul Medical al Spitalului din iulie 2011

Coordonator Laboratorul de Explorări Funcționale al spitalului iulie 2011 – decembrie 2019

Medic specialist Compartimentul de Recuperare Medicală Respiratorie aprilie 2008 – iunie 2015

Activitate clinică la patul bolnavului și de management medical

Spitalul Clinic de Boli Infecțioase și Pneumoftiziologie „Victor Babeș”

Str. Gh. Adam nr. 13, 300310 Timișoara

1994 – 2013

Conferențiar universitar 2009-2013; Șef de lucrări 2003-2009; Asistent universitar 1997-2003; Preparador universitar 1994-1997, Disciplina Fiziopatologie, Facultatea de Medicină

Coordonator Departament de Cercetare Științifică și Management al Granturilor 2008-2011

Activitatea didactică la programele de licență, de cercetare medicală și de supervizare a activității de cercetare la nivel instituțional

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”

P-ța E. Murgu nr. 2, 300041 Timișoara

Educație și formare

2021

Atestat în Echocardiografie generală

Ministerul Sănătății, Direcția Generală Resurse Umane, Structuri și Politici Salariale

2017

Certificate Formare Psihopedagogică modulul I și II

Ministerul Educației Naționale, Universitatea de Vest din Timișoara

2016

Certificat de Medic primar Pneumologie

Ministerul Sănătății

2012

Certificat de Medic specialist Pneumologie

Ministerul Sănătății

2010

Atestat în Managementul Serviciilor de Sănătate

Ministerul Sănătății, Direcția Generală Resurse Umane și Certificare

2010

Certificat de Manager de Proiect

Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse și Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului

2007

Atestat în Explorări Respiratorii Funcționale Speciale

Ministerul Sănătății, Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București

2007

Diplomă de Doctor în Medicină

Ministerul Educației și Cercetării, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara

2003

Diplomă de Licențiat în Fiziokinetoterapie

Ministerul Educației și Cercetării, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara

2002

Certificat de Medic specialist Medicină Internă

Ministerul Sănătății și Familiei, Direcția Generală Resurse Umane, Formare Profesională, Concursuri și Examene

1993

Diplomă de Doctor – medic, specializarea Medicină Generală

Ministerul Învățământului, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie Timișoara

Limba maternă

Română

Limba străină cunoscută

Engleză

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Independent	C1	Experimentat	B1	Independent	B1	Independent	B1	Independent

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

- Experiența muncii în echipa dobândită în cadrul a **17 proiecte de cercetare finanțate pe bază de competiție**: i) **1 grant UEFISCDI** (cod PN-III-P2-2.1-SOL-2020-0046); ii) **3 proiecte de cooperare transfrontalieră de tip HU-RO** (cod HURO/0901/137/2.2.2 – director de proiect partener român, cod HURO/0802/011 – membru în echipa de management și cod HURO/1101/086/2.2.1); iii) **1 grant de cooperare bilaterală România Ungaria** (cod ANCS 55/2008 – responsabil financiar); iv) **4 granturi CNCIS de tip A** (coduri CNCIS 752/2006 și 757/2006, 71/2005, respectiv 1167/2003); v) **3 granturi CEEX de tip PCD** (coduri VIASAN 81/2006 – coordonator partener UMFVBT și 194/2006, respectiv 15/2005); vi) **1 grant PARTENERIATE de tip PC** (coduri CNMP 42-122/2008 – responsabil financiar și 62-066/2008); vii) **1 grant POS CCE** (axa prioritară 2 CD&I, operațiunea 2.2.4: Întărirea capacității administrative, cod 808/13060); viii) **1 grant GAR** (cod Academia Română 266/2007); ix) **1 grant VIASAN de tip PED** (cod VIASAN 465/2004); x) **1 grant MCT în cadrul Programului ORIZONT 2000.**

Competențe și aptitudini organizatorice

- Experiență în managementul cercetării științifice: i) **director al Centrului de Cercetare și Inovare în Medicina Personalizată a Bolilor Respiratorii** (CCIMPBR) recunoscut în competițiile interne 2020 și 2021 ca și Centru de Cercetare Avansată al UMF „Victor Babeș” Timișoara; ii) **membru din partea României în Comitetul de Management al Actiunii COST CA 16125** „European network for translational research in children's and adult interstitial lung disease” acronim ENTeR-child, 2017-2021; iii) **promotor al** certificării de către MS în anul 2019 în cadrul Clinicii Universitare de Pneumologie din Timișoara a **primului Centru de Expertiză pentru boli pulmonare rare din România**; iv) atribuții organizatorice în cadrul Departamentului de Cercetare Științifică a UMF „Victor Babeș” Timișoara în perioada 2004 – 2011; v) **persoană de contact în cadrul Centrului de Studii în Medicina Preventivă**, UMF „Victor Babeș” Timișoara, acreditat CNCSIS ca și centru de cercetare de tip C, conform certificatului nr. 97/02.06.2008;
- Experiență în **23 de trialuri clinice și 2 studii observaționale** în calitate de investigator principal, subinvestigator sau personal de execuție.
- Implicare în **organizarea a 10 manifestări științifice de nivel internațional**: (1) Vicepresedinte Comitet de Organizare, A III-a Conferință de Boli Pulmonare Rare, București, 13-15 noiembrie 2019; (2) membru în Comitetul de Organizare, A IV-a Conferință de Cancer Pulmonar, București, 13-15 noiembrie 2019; (3) membru în Comitetul de Organizare, A III-a Conferință Națională de Pneumopatii Interstițiale Difuze, Timișoara, 12-14 septembrie 2019; (4) Co-organizator local 3rd COST Action 16125 ENTeR-child, Timișoara, 11-13 septembrie 2019; (5) Co-președinte Comitet de Organizare, Al 24-lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie, Poiana Brașov, 5-8 octombrie 2016; (6) membru în Comitetul de organizare Prima Conferință Națională de Pneumopatii Interstițiale Difuze cu participare internațională, Timișoara, 9-10 Octombrie 2015; (7) membru în Comitetul de organizare Conference and Advanced Translational Research Workshop „Chronic Diseases – From Pathogenesis to Therapy”, Timișoara, 25-27 Octombrie 2012; (8) membru în Comitetul de organizare Conference and Advanced Research Workshop „Sudden Cardiac Death & Cardioprotection”, Timișoara, 6-9 Septembrie 2012, sub egida International Academy of Cardiovascular Sciences – European Section; (9) membru în Comitetul de organizare 14th European Practicum on Clinical Exercise Testing, București, 13-16 octombrie 2010, sub egida CPX International Inc. fostă The International Society for Exercise Intolerance Research and Education; (10) coordonatorul Comitetului de organizare Simpozionul cu participare internațională „Testarea cardiopulmonară la efort în practica clinică”, Timișoara, 29 – 30 mai 2009
- Membru în comitetul de **organizare a 4 manifestări științifice de interes național**.
- **Coordonator la 7 cursuri postuniversitare**.
- **Membru în colectivul de autori care a elaborat documentația necesară acreditării** în cadrul Facultății de Medicină, UMF „Victor Babeș” Timișoara a **unui program masteral de „Prevenție și recuperare în afecțiunile cardiopulmonare”**, începând cu anul universitar 2009/2010.

Competențe și aptitudini tehnice

- **Explorari functionale pulmonare speciale**: testare la metacholina, determinarea DLco, determinarea volumelor pulmonare prin bodypletimografie, oscilometrie de impuls.
- **Persoană eligibilă pentru a aplica ca formator în cadrul programul European Spirometry Driving Licence** prin participarea la programul ERS Spirometry Train the Trainer, Viena, 1 septembrie 2012.
- **Testarea cardio-pulmonară la efort** în reabilitarea cardio-pulmonară, fiind unul dintre primii specialiști din țară în acest domeniu prin participarea la: i) **14th European Practicum on Clinical Exercise Testing**, București, 13-16 octombrie 2010, organizat de The International Society for Exercise Intolerance Research and Education; ii) **4 cursuri postuniversitare** organizate de **European Respiratory Society** («Exercise-based assessment in respiratory medicine», Florența, Italia, 29-31 Ianuarie 2004, «Contemporary dimensions in cardiopulmonary exercise testing and interpretation», Glasgow, Scoția, 4 Septembrie 2004, «Respiratory physiology: exercise in clinical practice», Copenhaga, Danemarca, 17 Septembrie 2005, «Cardiopulmonary exercise testing and interpretation» Stockholm, Suedia, 15 Septembrie 2007); iii) **2 cursuri postuniversitare** organizate **European Association for Cardiovascular Prevention & Rehabilitation** («How to set up and run a cardiac rehabilitation and exercise training programme» Berna, Elveția, 19-21 iunie 2006; «How to improve: Advanced training programme in cardiac rehabilitation and exercise training», Berna, Elveția, 22-24 iunie 2006); iv) un **stagiu practic în cadrul Laboratorului de Explorări Funcționale, Spitalul din Deszk, Ungaria**.
- **5 cursuri postuniversitare de specializare în străinătate**, organizate de **European Respiratory Society**: (1) «Promotion of self-management by primary care and pulmonary rehabilitation», Glasgow, Scoția, 4-8 Septembrie 2004; (2) «COPD: genetics and environmental factors, epidemiology, socio-economic impact and preventative measures», Copenhaga, Danemarca, 17 Septembrie 2005; (3) «Respiratory physiology: pulmonary gas transfer and arterial blood gases», Stockholm, Suedia, 15 Septembrie 2007; (4) «Assessing respiratory muscle strength: an interactive course» Amsterdam, Olanda, 24 Septembrie 2011; (5) «Biomarkers in respiratory medicine», Amsterdam, Olanda, 24 Septembrie 2011
- **Stagiu de formator la Facultatea de Îngrijiri Sociale și de Sănătate, Institutul Politehnic Lahti, Finlanda**, în cadrul proiectului „LEONARDO projects on implementation of institutional physiokinotherapy in Romania according to EU standards of rehabilitation”, contract nr. RO/2002/PL-89066/Exercițiul 2002 al Programului vocațional și de formare profesională al U.E. „Leonardo da Vinci”.
- **Studii în baie de organ pe preparat vascular izolat**.
- Utilizator experimentat programe software Microsoft Office, programe statistice Epi Info și GraphPad Prism.

Alte competențe și aptitudini

- **membru în Comisia consultativă de specialitate Pneumologie a Ministerului Sănătății** în perioada 31.03.2015-09.12.2016, respectiv 23.11.2020-în prezent
- **membru în colegiul de redacție Revista de Igienă și Sănătate Publică – Journal of Hygiene and Public**



Informații suplimentare

- Health**, ISSN: 1221-2520, jurnalul oficial al Societății de Igienă și Sănătate Publică din România,
- **redactor revista Pneumologia**, jurnalul oficial al Societății Române de Pneumologie, ISSN:1223-3056, din anul 2017 și **recenzor științific** în anul 2008, 2009, 2010, 2017, 2018, 2019,
 - **recenzor științific pentru jurnale cotate ISI** cu factor de impact: (1) Chest, ISSN 0012-3692, IF:9,41, 2021; (2) Medicina, ISSN 1010-660X, IF: 1,205, 2020; (3) International Journal of Medical Research, ISSN 0300-0605, IF:1,351, 2019; (4) Lung, ISSN: 0341-2040, IF:1,915, 2017 și 2018; (5) Journal of Physical Activity and Health, ISSN: 1543-3080, IF:2,090, 2016; (6) Experimental Lung Research, ISSN: 0190-2148, IF:1,465, 2015 și 2013; (7) International Journal of Sport Medicine, ISSN: 0172-4622, IF:2,374, 2014; (8) Curent Medicinal Chemistry, ISSN: 0929-8673, IF:4,07, 2011;
 - **expert evaluator ARACIS**: i) **2019** în Comisia de evaluare externă a programului de licență Balneo-Fizio-KinetoTerapie și Recuperare, UMFST Târgu Mureș; ii) **2020** în Comisia de evaluare externă a programului de licență Medicină, UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca; iii) **2021** pentru Programul de licență Nutriție și Dietetică în cadrul Comisiei de evaluare instituțională UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca; iv) **2022** în Comisia de autorizare a programului de licență Medicină în limba engleză, Facultatea de Medicină, Universitatea Lucian Blaga Sibiu .
 - **469 lucrări științifice publicate** în extenso (141 articole, dintre care 37 în străinătate) sau în rezumat (328 studii, dintre care 128 în străinătate), dintre care: **21 articole publicate în jurnale cu factor de impact ISI, 4 proceeding-uri indexate ISI; 46 articole indexate BDI** (Medline, Scopus);
 - **82 prelegeri ca lector invitat** la manifestări științifice de interes național și internațional;
 - **10 cărți de specialitate** (1 monografie - prim autor, 8 monografii – coautor, 1 ghid - coautor) și **7 capitole în 3 tratate de specialitate (două premiate de către Academia Română), 1 ghid clinic, respectiv 1 monografie;**
 - **9 cărți cu tematică din programa analitică a disciplinei de Fiziopatologie** (unic autor: 1 curs; coautor: 1 curs, 1 carte de teste evaluare cunoștințe și 5 îndreptare practice; colaborator: 1 capitol într-un curs) și **6 cărți cu tematică din programa analitică a disciplinei de Pneumologie** (coautor: 3 cursuri, 5 capitole in cursuri)
 - **> 250 citări** în lucrări publicate în străinătate cu un **indice Hirsch ISI de 10;**
 - **1 brevet invenție OSIM** pentru spirometru cu metodă duală de măsurare a parametrilor ventilatori
 - **10 premii al unor societăți profesionale** din domeniu: i) **Diplome de Excelență ale Societății Române de Pneumologie** acordate în: **2021 și 2020** pentru colaborare meritorie cu SRP; **2019 și 2018** pentru merite deosebite la dezvoltarea Pneumologiei românești; în **2017** pentru contribuția adusă dezvoltării diagnosticului și managementului bolilor rare pulmonare în România, în **2016** pentru contribuția adusă dezvoltării Pneumologiei în România; în **2015** pentru implicarea în managementul bolilor pulmonare rare în România; ii) **Premiul Societății Române de Științe Fiziologice** pentru monografia „Disfuncția endotelială pulmonară în contextul patogen al BPOC”, lansată cu ocazia Celui de al 10-lea Congres al Societății Române de Științe Fiziologice, Cluj-Napoca, 5-7 Iunie 2008; iii) **Premiul Societății Române de Pneumologie** pentru cel mai bun articol publicat în revista Pneumologia în anul 2007, „Aspecte de remodelare vasculară pulmonară prezente la fumători și pacienții cu BPOC ușor”, în calitate de prim autor; iv)
 - **7 premii pentru lucrări prezentate la manifestări științifice** de prestigiu: (1) **Premiul I pentru o lucrare poster** prezentată ca **prim autor** la Conferința Națională de Ateroscleroză, Prevenție și Recuperare Cardiovasculară „De la RISC la PROTECȚIE în bolile cardiovasculare”, Poiana Brașov, 11-14 mai 2005; (2) **Best Poster Presentation Prize** pentru o lucrare prezentată ca și **coautor** la Advanced Workshop New Approaches in Cardiovascular Disorders "From Genes & Molecules To Clinical Applications", Antalya, Turcia, 4-8 Mai 2011; (3) **Best Poster Presentation Award** pentru o lucrare prezentată ca și **coautor** la The 9th New Frontiers in Basic Cardiovascular Research Meeting, Toulouse, Franța, 14-17 Octombrie 2010; (4) **Premiul „Cea mai bună prezentare orală”** pentru comunicarea prezentată ca și **coautor** la A III-a Conferință Națională de Fiziopatologie Respiratorie, Brașov, 12-13 noiembrie 2010 (5) **Premiul „Cel mai bun poster”** pentru o lucrare prezentată ca și **coautor** la The 24th National Conference of the Romanian Society of Physiological Sciences "Priority Directions in Experimental and Clinical Physiology", Oradea, Baile Felix, 2-5 Iunie 2010; (6) **Premiul II pentru o lucrare poster** prezentată ca și **coautor** la The 9th DKMT Euroregional Conference on Environmental Health and Protection „Environmental Biodiversity and Health”, Arad, 11-13 Mai 2007; (7) **Premiul „The Best Paper of a Romanian First Author”**, A IV-a Conferința Națională de Studii Interdisciplinare în Medicina Interna cu participare internațională, București, 3-4 martie 2006.
 - **5 premii pentru lucrări prezentate la manifestări științifice pentru tineri cercetători** la care am fost **coordonator**
 - **5 ERS Sponsorship pe baza meritului științific** pentru lucrări prezentate la congresele anuale ale European Respiratory Society (1) **2 Gold Sponsorship** (14th ERS Annual Congress, Glasgow, Scotia, 4 – 8 Septembrie 2004, 17th ERS Annual Congress, Stockholm, Suedia, 15 – 19 Septembrie 2007); **3 Silver Sponsorship** (13th ERS Annual Congress, Viena, Austria, 27 Septembrie - 1 Octombrie 2003, 15th ERS Annual Congress, Copenhaga, Danemarca, 17-21 Septembrie 2005, 21th ERS Annual Congress, Amsterdam, Olanda, 24-28 Septembrie 2011)
 - Membru în următoarele asociații profesionale: (1) **European Respiratory Society (ERS) – delegat național pentru România, membru al Comitetului Consiliului ERS**, mandat septembrie 2017- septembrie 2020; (2) **Societatea Română de Pneumologie – membru în comitetul director al Secțiunii de Fiziopatologie Respiratorie** în perioada 2008-2012, **membru în comitetul director al Secțiunii de Boli Rare** din 2019; **coordonator al Grupului de Lucru PID** din 2021; (3) **Societatea Română de Fiziopatologie** afiliată la EACEP (European Association of Clinical and Experimental Pathophysiology) – **trezorier** 2005-2007; (4) **European Academy of Allergy and Clinical Immunology**; (5) **Colegiul Medicilor din România.**